**國立清華大學與高雄醫學大學合作計畫成果報告**

**○年度執行成果**

計畫執行時間：

計畫編號：

計畫名稱：

執行單位：

國立清華大學計畫主持人：

高雄醫學大學計畫主持人：

**「國立清華大學與高雄醫學大學研究合作計畫」○年度成果報告與績效指標**

1. **中、英文摘要及關鍵詞**
   1. 計畫中文摘要（五百字以內）。

關鍵詞：

* 1. 計畫英文摘要（五百字以內）。

Keywords：

1. **當年執行情形**
2. 雙方團隊執行情形描述
   1. 清華團隊：
   2. 高醫大團隊：
3. 研究成果概述 (包括前言、研究目的、文獻研究/問題探討、研究方法、研究發現、結論與建議、參考文獻等)
4. 與其他單位/機構合作情形(含國際合作、校外合作、產學合作等)
5. 其他經費配合情形
6. 執行困難
7. **112年經費使用情形**
8. **結論與展望**
9. **成果說明**（包括具體研究成果、人才培育、及對跨領域合作的效益等）
10. **自評報告** (請就研究內容與原計畫相符程度、達成預期目標情況、研究成果之學術或應用價值、是否適合在學術期刊發表或申請專利、主要發現或其他有關價值等，作一綜合評估。)
11. **執行本計畫期間成果總覽**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 期刊論文發表數 | | | 專利申請 | | 技術移轉 | | 專書 |
| 頂尖期刊論文  (IF≧7) | IF所屬領域  前15%  (扣除前項) | 總數 | 申請件數 | 發證件數 | 件數 | 金額 | 數目 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

IF:請以當年度(ISI IF)公告之數據為準。

1. **論文發表** (請填寫與本計畫有關之論文發表資料，超過1筆請自行插入列)

* 已投稿未刊登(依下列表格填寫資料)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **作者序** | **論文題目** | **刊登處** | **刊登處卷期** | **西元**  **出刊日** |
| 例：[Chiang PH](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=%22Chiang%20PH%22%5BAuthor%5D), [Wu PY](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=%22Wu%20PY%22%5BAuthor%5D), [Kuo TW](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=%22Kuo%20TW%22%5BAuthor%5D), [Liu YC](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=%22Liu%20YC%22%5BAuthor%5D), [Chan CF](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=%22Chan%20CF%22%5BAuthor%5D), [Chien TC](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=%22Chien%20TC%22%5BAuthor%5D), [Cheng JK](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=%22Cheng%20JK%22%5BAuthor%5D), [Huang YY](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=%22Huang%20YY%22%5BAuthor%5D), [Chiu CD](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=%22Chiu%20CD%22%5BAuthor%5D), [Lien CC](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=%22Lien%20CC%22%5BAuthor%5D). | GABA is depolarizing in hippocampal dentate granule cells of the adolescent and adult rats. | [J Neurosci.](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=Lien%20Cheng%20GABA) | 4;32(1):62-7. | 2012 Jan |
|  |  |  |  |  |

* 已投稿刊登(依下列表格填寫資料)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **作者序** | **論文題目** | **刊登處** | **刊登處卷期** | **西元**  **出刊日** | **IF** | **文獻類別\*** |
|  |  |  |  |  |  |  |

\*註：IF請以當年度(ISI IF)公告之數據為準。

文獻類別分成：a國內一般期刊、b國內重要期刊、c國外一般期刊、d國外重要期刊、e國內研討會、f國際研討會、g著作專書

* 撰寫中
* 無

1. **專利及技術移轉 (**請填寫與本研究計畫有關之研發成果資料**)**

□通過專利　　□已完成技術移轉　 □專利申請中　　□技術移轉中　 □ 無

|  |  |
| --- | --- |
| 技術/創作名稱 |  |
| 發明人/創作人 |  |
| 技術說明 | 中文：（100~500字） |
| 英文： |
| 可利用之產業  及  可開發之產品 |  |
| 技術特點 |  |
| 推廣及運用的價值 |  |
| 專利證號 |  |
| 技術移轉金額 |  |

※本項研發成果若尚未申請專利，請勿揭露可申請專利之主要內容。

※本表若不敷使用，請自行增加。

1. **佐證資料表** (本項目為清華大學主持人選填)

（請選擇合適之佐證資料表填寫，超過1筆請自行插入列繼續填寫，未使用之指標資料表請刪除）

**【A學術成就表】**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 中文題名 | 第一作者 | 發表年 (西元年) | 文獻類別\* |
|  |  |  |  |

\*註：文獻類別分成a國內一般期刊、b國內重要期刊、c國外一般期刊、d國外重要期刊、e國內研討會、f國際研討會、g著作專書

**【B研究團隊表】**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 團隊名稱 | 團隊所屬機構 | 團隊性質\* | 成立時間 (西元年) |
|  |  |  |  |

\*註：團隊性質分成：a機構內跨領域合作、b跨機構合作、c跨國合作、d研究中心、e實驗室

**【C培育人才表】**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 學歷\* | 機構名稱 | 指導教授 |
|  |  |  |  |

\*註：學歷分成：a博士、b碩士

**【D研究報告表】**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 報告名稱 | 作者姓名 | 出版年 (西元年) | 出版單位 |
|  |  |  |  |

**【E智慧財產權歸屬協議書】**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 機構 | 計畫主持人姓名  (簽名+日期) | 雙方同意之智慧財產權協議比例(%)  (請勾選) | |
| 國立清華大學 |  | □依照協議書原則 | □其他協議 |
| 50 |  |
| 高雄醫學大學 |  | 50 |  |